

經部

欽定四庫全書　經部

合訂刪補大易集義粹言卷七十三

詳校官國子監司業臣納麟寶

通政使司副使臣莫瞻菉覆勘

總校官進士臣朱鈐

校對官中書臣葉蘭

謄錄監生臣陳春熙

合訂刪補大易集義粹言卷七十三

頭等侍衛納喇性德編

天一地二天三地四天五地六天七地八天九地十此簡本在第十章之首今從傳義

伊川先生曰自天一至地十合在天數五地數五上簡編失其次也天一生數地六成數纔有上五者便有下五者二五合而成陰陽之功萬物變化鬼神之

用也經說　或問張橫渠有云陰陽之精互藏其宅此說然否曰此兩句甚有味由人怎生看水離物不得故水有離之象火能入物故火有坎之象胡氏拾遺　或曰凡物之生各隨氣勝處化曰何以見得曰如木之生根既長大土却何處去曰克也曰既克則是土化為木矣曰不是化只是克五行只古人說迭王字說盡了只是一箇盛衰自然之理也人多言五行无土不得木得土方能生火火得土方能生金故土寄王

於四時某以為不然木生火火生土土生金金生水只是迭盛也　或曰五行是一氣曰人以為一物某道是五物既謂之五行豈不是五物也五物備然後能生且如五常人誰不知是一箇道理既謂之五常安可混而為一也並劉元承手編

橫渠先生曰此語恐在天數五地數五處然聖人之於書亦有不欲併一說盡慮易知後則不復研究故有易有難或在此說或在彼說然要終必見但俾學

者潛心易說

廣漢張氏曰陽數奇一三五七九是也陰數偶二四六八十是也故生於天者成於地生於地者成於天而天地五十五之數所以成變化行鬼神昆蟲之出入草木之生死不外乎此易說

白雲郭氏曰天數五地數五者此也漢志言天以一生水地以二生火天以三生木地以四生金天以五生土故或謂天一至天五為五行生數地六

至地十為五行成數雖有此五行之説而於易无所見故五行之説出於歴數之學非易之道也此二十字錯簡當在天數五之上易説

漢上朱氏曰七八九六乃少陰少陽老陰老陽之位生八卦之四象也天一地二天三地四兼天五之變化上下交易四象備其成數而後能生八卦於是坎離震兊居四象正位各以本位數存三以生餘數則分乾坤艮巽之卦四象旣列五居四位

此河圖五十有五居四位之數_{說 蕭}

新安朱氏曰此簡本在第十章之首程子曰宜在此今從之此言天地之數陽奇陰偶即所謂河圖者也其位一六居下二七居上三八居左四九居右五十居中就此章而言之則中五為衍母次十為衍子次一二三四為四象之位次六七八九為四象之數二老位於西北二少位於東南其數則各以其類交錯於外也義本

卦雖八而數須十八

是陰陽數十是五行數一陰一陽便是二以二乘二便是四以四乘四便是八五行本只是五而有是十者蓋一箇便包兩箇如木便包甲乙火便包丙丁土便包戊已金便包庚辛水便包壬癸所以為十　又曰天一地二天三地四天五地六天七地八天九地十是自然如此走不得如水數六雪花便六出不是安排做底　仲默問太玄如何曰聖人說天一地二天三地四天五地六天七地八

天九地十甚簡易今太玄說得却支離太玄如他立八十一首却是分陰陽中間一首半是陰半是陽若看了易後去看那玄不成物事又問或云易是陰陽不用五曰他說天一地二天三地四時便也是五了 並語錄

天數五地數五五位相得而各有合天數二十有五地數三十凡天地之數五十有五此所以成變化而行鬼神也 此簡本在大衍之後今從本義

康節先生曰天數五地數五合而為十數之全也天以一而變四地以一而變四四者有體也而其一者无體也是謂有无之極也天之體數四而用者三不用者一也地之體數四而用者三不用者一也是故无體之一以況自然也不用之一以況道也用之者三以況天地人也觀物外篇

伊川先生曰有理則有氣有氣則有數行鬼神者數也數氣之用也大衍之數五十數始於一備於五小

衍之而成十大衍之則爲五十五十數之成也成則不動故損一以爲用天地之數五十有五成變化而行鬼神者也變化言功鬼神言用經說

横渠先生曰五位相得而各有合一二相間是相得也各有合以對相合也如一六二七三八四九各有合神也位相得化也　成變化行鬼神成行隂陽之氣而已矣易說

廣漢張氏曰一三五七九者此天數二十有五也

二四六八十者此地數三十也合天地之數乃見五行其五位相得而各有合也蓋天一生水其性陽而地六之陰以成之地二生火其性陰而天七之陽以成之天三生木其性陽而地八之陰以成之地四生金其性陰而天九之陽以成之天五生土其性陽而地十之陰以成之此一與六共宗二與七共朋三與八為友四與九同道五與十相守故曰五位相得而各有合天數二十有五合地數

三十此天地自然之數五十有五也夫天地自然之數盈虛消息往來不停變化雖妙而數有以成之若月令所謂鳩化為鷹雀化為蛤林木乃茂草木黄落可以歷數推而迎之者此天地之數有以成其變化也鬼神雖幽而數有以行之若其神勾芒其神祝融其神蓐收其神玄冥各司其時各治其職者此天地之數有以行鬼神也易說

白雲郭氏曰一三五七九天數之五也二四六八

十地數之五也一與六二與七三與八四與九五與十皆合也故曰五位相得而各有合積一三五七九之數凡二十五故曰天數二十有五積二四六八十之數凡三十故曰地數三十合天地之數五十有五天地所以能成變化而行鬼神者莫不有數存焉成變化行鬼神所謂幽明之故也變化見於萬物者也鬼神運於四時者也易數以大衍為宗天地之數大衍之所合也故先大衍而天地

次之易說古本此段在大衍之後 案白雲氏所從

漢上朱氏曰一三五七九奇也故天數五二四六八十偶也故地數十九者河圖數也十者洛書數也五位相得者一五為六故一與六相得二五為七故二與七相得三五為八故三與八相得四五為九故四與九相得五五為十故五與十相得然各有合故一與二合丁壬也三與五合甲巳也五與六合戊癸也七與四合丙辛也九與八合乙庚

也五即十也天地五十有五大槩如此故曰凡天地之數五十有五然五十則在其中故太玄一六為水二七為火三八為木四九為金五五為土黄帝書亦曰土生數五成數五是以大衍之數五十也大衍之數五十而策數六七八九何也曰六者一五也七者二五也八者三五也九者四五也舉六七八九則一二三四五具所謂五與十者未始離也五與十中也中不可離也考之於歷四時迭

王而土王四季凡七十有五曰與金木水火等此
河圖十五隱於一九三七二八四六之意劉牧曰
天五居中主乎變化三才既備退藏於密是也故
六七八九而五十之數具五十之數而天地五十
有五之數具竒耦相合也故能成變化相合而有
升降也故能行鬼神變化鬼神者天地也成之行
之者人也太玄天之策十有八地之策十有八虛
其三以扐之準大衍之數其用四十有九也雖虛

共三而三畫成首首有三表七八九為用亦大衍五十而五在其中也凡此言天地之數五十有五而大衍之數其用四十有九者為是也易傳劉氏云内十五天地之用九六之數也無五行之數四十合而為五十有五備天地之極數也曰九與六合為十五水一六火二七木三八金四九土五十凡四十數配合論之則不通虞翻曰甲乾乙坤相得合木丙艮丁兌相得合火戊坎己離相得合土

庚震辛巽相得合金天壬地癸相得合水蓋謂天地者言乾坤也十日之數甲一乙二丙三丁四戊五己六庚七辛八壬九癸十故乾納甲壬配一九坤納乙癸配二十震納庚配七巽納辛配八坎納戊配五離納己配六艮納丙配三兌納丁配四此天地分五十五數也　水一火二木三金四土五五行之生數也水六火七木八金九土十五行之成數也一三五七九奇數二十五二四六八十偶

數三十奇偶之數五十五此五行分天地五十有五之數也太玄三八為木四九為金二七為火一六為水五五為土五五者十也洛書之數也劉牧云十五天地之用九六之數也兼五行之數四十合而為五十有五備天地之極數者誤也言五行之成數則九六在其中矣並叢說

新安朱氏曰此簡本在大衍之後今案宜在此天數五者一三五七九皆奇也地數五者二四六八

十皆偶也相得謂一與二三與四五與六七與八九與十各以奇偶為類而自相得有合謂一與六二與七三與八四與九五與十皆兩相合二十有五者五奇之積也三十者五偶之積也變化謂一變生水而六化成之二化生火而七變成之三變生木而八化成之四化生金而九變成之五變生土而十化成之鬼神謂凡奇偶生成之屈伸往來者本義

五位相得而各有合是兩箇意一二三四

五六七八九十是奇偶以類相得一六二七三八四九五十是各有合在十干甲乙木丙丁火戊己土庚辛金壬癸水便是相得甲與己合乙與庚合丙與辛合丁與壬合戊與癸合是各有合　所以成變化而行鬼神先生舉程子云變化言功鬼神言用張子曰成行鬼神之氣而已數只是氣變化鬼神亦只是氣天地之數五十有五變化鬼神皆不越於其間　河圖常數洛書變數河圖中宮天

五乘地十而得七八九六因五得數積五奇五偶而為五十有五　天地生數到五便住那一二三四遇着五便成六七八九五却只自對五成十並語錄

或曰天地之數五十有五而大衍之數五十何也銖竊謂天地之所以為數不過五而已五者數之祖也蓋參天兩地三陽而二陰三二各陰陽錯而數之所以為數五也是故三其三三其二而為老陰老陽之數兩其三一其二而為少陰之數

兩其二一其三而為少陽之數皆五數也河圖自天一至地十積數凡五十有五而其五十者皆因五而後得故五虛中若无所為而實乃五十之所以為五十也一得五而成六二得五而成七三得五而成八四得五而成九五得五而成十无此定數則五何自来邪洛書自一五行至九五福積數凡四十有五而其四十者亦皆因五而後得故五亦虛中若无所為而實乃四十之所以為四十也一六共宗而為太陽之位數二七共朋而為少陰之位數三八成友而為少陽之位數四九同道而為太

陰之位數不得此五數何以成此四十邪即是觀之河圖洛書皆五居中而為數宗祖大衍之數五十者即此五數衍而乘之各極其十則合為五十也是故五數散布於外為五十而為河圖之數散布於外為四十而為洛書之數衍而極之為五十而為大衍之數皆自此五數始耳是以於五行為土於五常為信水火木金不得土不能各成一氣仁義禮智不實有之亦不能各為一德此所以為數之宗而揲蓍之法

必衍而極於五十以見於用也不知是否先生曰

此說是答董叔重

大衍之數五十其用四十有九分而爲二以象兩掛一以象三揲之以四以象四時歸奇於扐以象閏五歲再閏故再扐而後掛

康節先生曰易之大衍何數也聖人之倚數也天數二十五合之爲五十地數三十合之爲六十故曰五位相得而各有合也五十者蓍數也六十者卦數也

五者蓍之小衍也故五十為大衍也八者卦之小成則六十四為大成也蓍德圓以況天之數故七七四十九也五十者存一而言之也卦德方以況地之數故八八六十四也六十者去四而言之也蓍者用數也卦者體數也用以體為基故存一也體以用為本故去四也圓者本一方者本四故蓍存一而卦去四也蓍之用數七并其餘分亦存一之義也掛其一亦去一之義蓍之用數掛一以象三其餘四十八則一

卦之策也四其十二為四十八也十二去三而用九

四三十六所去之策也四九三十六所用之策也以

當乾之三十六陽爻也十二去五而用七四五二十

所去之策也四七二十八所用之策也以當兊離之

二十八陽爻也十二去六而用六四六二十四所去

之策也四六二十四所用之策也以當坤之二十四

陰爻也十二去四而用八四四十六所去之策也四

八三十二所用之策也以當艮坎之二十四爻并上

卦之八陰為三十二爻也是故七九為陽六八為陰也九者陽之極數六者陰之極數數極則反故為卦之變也震巽无策者以當不用之數天以剛為德故柔者不見地以柔為體故剛者不生是震巽不用也

奇數極於四而五不用策數極於九而十不用五則一也十則二也故去五十而用四十九也奇不用五策不用十有无之極也以況自然之數也　乾用九故其策九也四之者以應四時一時九十日也坤

用六故其策亦六也　奇數四有一有二有三有四也策數四有六有七有八有九合而為八數以應方數之八變也歸奇合掛之數有六謂五與四四也九與八八也五與四八也九與四八也五與八八也九與四四也以應圓數之六變也　歸奇合掛之數得五與四四則策數四九也得九與八八則策數四六也得五與八八得九與四八則策數皆四七也得九與四四得五與四八則策數皆四八也為九者一變

以應乾也為六者一變以應坤也為七者二變以應兊與離也為八者二變以應艮與坎也五與四四去掛一之數則四三十二也九與八八去掛一之數則四六二十四也五與八八九與四八去掛一之數則四五二十也九與四四五與四八去掛一之數則四四十六也故去其三四五六之數以成九八七六之策也　蓍數不以六而以七何也并其餘分也去其餘分則六故策數三十六也是以五十者六十四卦

閏歳之策也其用四十有九六十四卦一歳之策也

歸竒掛一猶一歳之閏也卦直去四者何也天變而

地效之是以蓍去一則卦去四也　又曰大衍之數

其算法之原乎是以算數之起不過乎方圓曲直也

乘數生數也除數消數也算法雖多不出乎此矣（並觀）

物外篇

横渠先生曰大衍之數五十其用四十有九天地之

數也一固不為用天一地二天三地四天五地六天

七地八天九地十夫混然一物无有終始首尾其中何數之有然言者特示有漸爾理須先數天又須先言一次乃至於十也且天下之數止於十窮則自十而反一又數當止於九其言十者九之耦也揚雄亦曰五復守於五行者蓋地數无過天數之理孰有地大於天乎故知數止於九九是陽極也十也者始為五之耦焉耳　極兩兩是謂天參數雖三其實一也象成而未形也　兩兩地兩效剛柔之法也　七離九六坎八

參天兩地此但天地之質也通其數爲五乾坤正合爲坎離之數當六七精爲日月麤爲水火坎離合而後萬物生得天地最靈爲人故人亦參爲性兩爲體推其次序數當八九八九而下土其終也故土之爲數終於地十過此以往萬億无窮不越十終反一而已陽極於九陰終於十數乃成五行奇耦乃備過此周而反始滋至无算不越於是陽用其極陰不用極而用六者十者數之終九之配也地无踰天之理終

於其終而已焉參天兩地五行也

一地兩三也三地兩六也坤用五地兩十也一天三三也三天三九也乾用五天三十五也

凡三五乘天地之數總四十有五并參天兩地者數之五共五十虛太極之一故其用四十有九

掛一象三象天地之三也揲象四時四時揲之數不過十十時乃三歲半舉三揲多之餘也直云五歲再閏者盡過多之極也揲餘九則揲者四十而已四十乃時之數也

奇所掛之一也扐左右手四揲之餘也再扐後掛者每成一爻而後掛也謂第二第三揲不掛也閏常不及三歲而再至故曰五歲再閏此歸奇必俟於再扐者象閏之中間再歲也

六七八九十
五四三二一　此相間循環之數也已上並易說

廣漢張氏曰大衍之數本於天地之數五十有五而大衍之數五十者以五在五十之中也大衍之數五十其用四十有九者虛一為用也譬之上分

王於四季而不可見神農書云脾脉不可見見則人必死由此觀之天地之數五十有五而大衍之數止於五十者也夫棊以虛其一故善奕者莫能窮軍萬二千五百五十有五為一軍惟其所竒者五人所以軍之變無窮也天有十干而辰有十二此其所以善歴者莫能窮也大衍之數五十其用止於四十有九者非不用一也方其初也而一已在其中矣其道生於一立於兩成於三揲蓍之法

虛一為无用之用所以象道之用四十九數會而總之所以象道之未判分之於左右手離之以為二所以象兩者不止於兩儀也凡所謂兩者无所不象也掛一於指所以象三者不止於三才也凡所謂三者无所不象也揲之以四分蓍而揲之皆以四四為數者所以象四時也歸奇於扐歸其四之餘蓍合於掛者所以象閏五歲再閏故再扐而後掛再扐再歸奇也兩也三也四時也閏月也皆

自然之數也五歳再閏者天有三百六十五度四分度之一日行遲一歳一周天以全數言之則一年行三百六十度餘有六度一歳之間所剩六度又有六小月是十二日也三年之中凡三十六日故閏一月又剩六日五年之中積二十四日加此六日故五歳再閏揲蓍之法歸此三之竒數共成一扐與閏同也揲蓍法者用蓍草四十九分爲左右手左小指内掛一莖先以左手内四莖數之留

其餘如末遇四即留之復以右手內四莖數之又
以其餘并左右手餘作一處仍以小指內所掛一
莖湊之如此則第一揲若非五即九也留下第一
揲所餘者只將餘蓍依前揲復分左右手亦以所
掛一莖湊之第二揲不四即八也第三揲亦如前
其數亦不四即八也每爻三變然後成一爻第一
揲不五即九第二揲不四即八第三揲亦不四即
八此所謂十有八變而成卦也若三者俱多為老

陰謂初得九次二次三俱得八是也此得純坤二拆若三者俱少為老陽謂初得五次二次三俱得四是也此得純乾一單兩少一多為少陰初與二三之間或得四或得五而有八也或二揲得四一揲得九皆為兩少一多也此得離兌巽兩多一少為少陽初與二三之間或得九或得八而有四也或二揲得八一揲得五皆兩多一少也此得坎艮震蓍揲者看左手即知右手第一揲左手餘一即知五也左手餘二亦知五

也左手餘三亦知五也左手餘四亦知九也第二揲左手餘一即知四也餘二亦知四也餘三即知八也餘四亦知八也此覶天數乃知地數每以兩手揲其餘各以其所掛湊易訊

兼山郭氏曰有天地之數有大易之數天地之數五行之數是也大易之數八卦之數是也五行之數始於天一終於十二辰周十二辰凡十七萬七千一百四十七化生萬物者也八卦之數始於太

極終於二篇之策二篇之策凡萬有一千五百二十當萬物之數也河圖合二者之數故縱橫列之為十五小衍之數也天五潛運於中統而用之大衍之數天有三微地有八方是故五行之初自青氣始八卦之運自帝出乎震始此氣數有同異之别也獨人之氣不然天統以子為始地統以丑為始人統以寅為始而人氣起於中是則不同也粢十二部經法曰人氣起於中焦注乎太陰漏水下

百刻周行五十度而復會於手太陰太陰者金也是天地之氣起於震木而人之氣起於坤金而談道者方且謂乾為氣坤為形為我生之固有也見其絪緼者故謂之龍虎見其變化者故謂之男女於是呼吸以求精按蹻以錬形謂可以長生未足以語此也老子曰人法地地法天天法道道法自然知者能知乾坤之所以然則道可一言而盡也

易說

凡數有母有法有實蓍之母四十九是也蓍

之法四是也蓍之實三十六二十四二十八三十二是也數有是毋必有法以用之然後得是實三者闕一則蓍道絶矣此聖人幽贊神明之道也蓍數之毋必用四十九者惟四十九即得三十六二十四二十八三十二之策也何惟四十九得之蓋四十九之數去其十三則得三十六而去其十三者是初揲餘五再揲餘四三揲又餘四也去其二十五則得二十四而去其二十五者是初揲餘

九再揲餘八三揲又餘八也至於其數二十八則去其二十一而得之也其數三十二則去其十七而得之也凡得者策數也去者所餘之扐也策數皆自四十九數而得非四十九則不可得故四十九爲蓍數之毋　蓍之法必用四者以蓍之象本皆四也三十六二十四二十八三十二是也九八七六亦四也名曰老陰老陽少陰少陽亦四也故蓍之法非四不可用　蓍之實必三十六二十四

二十八三十二者以四法而得之也四其九三十六也四其六二十四也四其七二十八也四其八三十二也　四象之數必曰九八七六何也曰三十六二十四二十八三十二之策再以四揲而得之也以四揲而得之何九六為老而七八為少也曰九六天地之數也乾坤之策也七八出於九六者也六子之策也乾坤相索而成者也（並揲蓍說）

白雲郭氏曰聖人易數之學不傳久矣今麤能通

者天地之數大衍之數乾坤二篇之策而已舍揲卦之外亦莫知其用也世人言易數者皆出於緯書星歴災異之學流為陰陽末技非聖人之道也然大衍天地謂之數乾坤二篇謂之策則數者策之所宗而策為已定之數也孔頴達謂於二篇之策萬有一千五百二十之中獨取五十策為用是則數反出於策大衍反出於二篇其倒置甚矣豈不思積數之揲而後有策由大衍而後有二篇乎

京房以十日十二辰二十八宿為五十馬融以太極兩儀日月四時五行十二月二十四氣為五十荀爽以八卦六爻加乾坤用九用六為五十皆妄相傳會非學者所宜言至鄭康成姚信董遇皆取天地之數以減五六義雖近之而鄭氏謂五行減五為五五十姚董謂六畫減六為四十九五六當減則減又何必傳會五行六畫此儒者之蔽也韓氏取王弼之言曰演天地之數所賴者五十夫何賴

焉顧歡云立此五十數以數神又何立焉夫數本
於自然數之所始聖人能知而明之耳安能以私
意加毫末於是也故大衍之數五十是為自然之
數皆不可窮其義窮之愈切其失愈遠唯毋意毋
必斯得之矣故曰至誠如神自其用四十有九之
後聖人得以用之也若是則大衍之數五十猶數
之天也其用四十有九猶數之人也天人之道既
立則用與不用生焉此之謂易之數也然近世歷

家多稱出於大衍葢傅會其數於其始名是而實非及一變用則其數支離終不可復得何大衍之有皆妄人之說也歷數之學傅會甚易且以五十為始四十九為始五十五為始八十一六十四皆可首數至其窒不能通則小小還就亦无大失是如顧歡之言可立之數也儒者往往不明乎此肆為術士所欺然自漢以來太初四分猶為近古故其數多本乎自然是以歷家有言曰古之六術並

同四分以還史考太初亦四分也而亡失特甚歷之踈繆有古以來莫甚於三統班氏不復討論太初而備載三統至其傳會欺妄之言一語不遺良可嘆也後世皆謂一行王朴之術出於大衍二者亦能術士之學第能文飾之耳欲如太初四分近古之數尚未之有況易乎故易數與歷不可同論也　五十者數之本也四十有九者數之用也此聖人用數揲蓍之法也揲蓍之法自四十有九分

而為二以象兩儀就兩儀之閒於天數之中分掛其一而配兩儀以備三才之象故曰掛一以象三也揲之以四象四時也奇者所掛之一也扐者左右兩揲之餘也得左右兩揲之餘寘於前以奇歸之也歸奇象閏也五嵗再閏非以再扐象再閏也蓋閏之後有再嵗故歸奇之後亦有再扐也再扐而後復掛掛而復歸則五嵗再閏之義矣凡一奇再扐三變而成一爻十有八變則一卦成矣然併

奇與扐計之初揲非餘五則餘九再揲三揲皆非
餘四則餘八世俗以八九謂之多四五謂之少故
有三多三少之言其數雖不差而其名非矣且初
揲餘五再揲餘四三揲餘四以四十九數計之去
此十三數則左右兩手之中得四九三十有六老
陽之數也故陽爻為九而其策為三十六初揲餘
九再揲餘八三揲餘八以四十九數計之去此二
十五數則左右兩手之中得四六二十有四老陰

之數也故陰爻為六而其策為二十四至於世俗所謂兩少一多者去其十七則得四八三十有二少陰之數八也俗所謂兩多一少者去其二十一則得四七二十有八少陽之數七也揲蓍之法本无二致因或者誤以扐為竒又好以三多三少論陰陽之數故異說從而生焉並易說世俗皆以三多三少定卦象如是則不必四十九數以四十五四十一皆初揲非五則九再揲三揲非四則八矣

豈獨四十五四十一為然哉自三十以上論之則三十三三十七五十三五十七六十一六十五六十九七十三七十七八十一八十五八十九九十三九十七皆可得五九四八多少之象與十九數為毋者无以異獨不可得三十六二十四二十八三十二之筴數故蓍數四十九為不可易之道可易者非聖人之法也　揚子雲太玄以二揲取三象其法蓋做此　是三者之數莫知所立之後先

謂四十九為先乎則非法之四亦不用四十九矣謂法之四為先乎則非三十六二十四二十八三十二亦不用法之四矣故三者之數一有一无則蓍之道不立一先一後則蓍之用不成惟同有同立莫知先後故其數一本於自然如環之无端雖聖人不能加毫末於是矣　歸奇合扐之數謂不用之餘數也策數謂所得之正數也初揲餘數得五再揲餘數得四三揲餘數又得四世所謂三少

者也其數凡十有三於四十九蓍之中去此不用之餘數十有三則所得正策數四九三十有六故為老陽　不用之餘數初揲餘九再揲餘八三揲又餘八世所謂三多者也其數凡二十有五於四十九蓍之中去此不用之餘數二十有五則所得正策數四六二十有四故為老陰　三揲不用之餘數得五與八八九與四八其數皆二十有一也於四十九蓍之中去此二十一數則所得正策數

皆四七二十有八故為少陽　三揲不用之餘數得九與四四五與四八其數皆十有七也於四十九蓍之中去此十七數則所得正策數皆四八三十有二故為少陰　揲法先以右手揲左次以左手揲右故曰兩揲之餘令人或止揲一手即以餘數足之者非法也自唐初以來以奇為扐故揲法多誤至横渠先生而後奇扐復分揲法於是明矣

凡一掛再扐為三變乃成一爻此言每成一爻

又言第二第三揲不掛者正所以明正義之失也君子之言微而顯如此　古歷十九分爲一閏而閏餘之法歲得十九分之七三歲當得二十一分是一閏有餘二分也五歲即得三十五分是兩閏不足三分也故一閏常不及三歲再閏常五歲有餘觀橫渠先生之言至簡而正昔人之誤无遺矣

凡卦爻所得之數獨謂之策其餘雖天地大衍亦皆謂之數陰陽有九六七八數也蓍之四十九

亦數也卦之奇耦蓋謂畫也非策非數也　扐者數之餘也如禮言祭用數之仂是也或謂指間為扐者非也大衍之扐蓋兩手之餘數故其字亦從手如揲之從手也揚子雲作艻亦謂蓍之餘數豈以草間為艻邪　正義云四四揲天之數最末之餘歸之合於扐掛之一處是一揲也又以四四揲地之數最末之餘又合餘前所歸之扐而總掛之是再扐之後掛也詳正義言天之數謂左手之蓍

也地之數謂右手之蓍也言扐掛者是以初爲奇也葢以左手之蓍爲一揲右手之蓍爲再揲以再揲爲再扐是六揲六扐而成一爻三十六揲三十六扐而成一卦與十有八變而成卦之文異矣正義以左右兩手之餘爲再扐而前復云掛謂四揲之餘者則是既以奇爲餘又以扐爲餘奇與扐異名而同一事矣繫辭言歸奇於扐則奇與扐爲二事也又言再扐而後掛則扐與奇亦二事也由

是知正義誤以奇為扐又誤以左右手揲為再扐如曰最末之餘歸之合於扐掛之一處則是又以扐為奇而扐與掛亦不復為二事也其說自相抵捂莫知所從惟當從橫渠先生之說曰奇所掛之一也扐左右兩揲之餘也以此為正　繫辭言歸奇於扐是歸掛一於餘數也如正義言是歸餘數於掛一也　繫辭以兩扐一掛為三變而成一爻是有三歲一閏之象正義以每一揲左右兩手之

餘即為再扐是一變之中再扐一掛皆具則一歲一閏之象也正義所謂歸餘數於掛一則是總掛指間故畢中和因之有第一指第二指第三指之言此皆誤以扐為指間不知其為兩手餘數也指間之說本於馬氏故後人因之　凡揲蓍第一變必掛一者謂不掛一則无變所餘皆得五也惟掛一則所餘非五則九故能變第二第三揲雖不掛亦有四八之變蓋不必掛也故聖人必再扐後

掛者以此　或言舊法初揲用四十九而掛一第二與第三揲或掛或不掛而止用四十八數者皆非是今三揲不用四十九數而掛一俱不在其耦數中某案書法第二第三揲皆除掛與扐而揲未嘗用四十八數也若三揲皆用四十九數而掛一則每揲皆得四十策或四十四策其餘扐皆非五則九一揲足矣何用三變為如是則終无四九四六四七四八之策此蓋不知所謂策數也蓋策數

因論多少而失之多少又因論奇耦而失之聖人之法埽地矣　大衍之法自唐以奇為扐以扐為掛以正策數為餘數逮今五百年矣雖名既不正義亦難通而其為數尚未失也至取三多三少之數以辨陰陽老少雖畫卦未至異同而棄策數不用則四十九之蓍已似可廢至傳一行之學又直取三多三少之象以畫奇耦不復問其數此與擲錢代蓍无以異四十九蓍於是直可廢也究其始

蓋不明策數之弊又重之以單中和再揲三揲非三則七於是每變必掛而古法更張人亦不以為非矣況擲錢代蓍亦自唐始是蓍已可不用安知揲蓍之道不遂絶乎百世之下康節先生出而後明言策數横渠先生出而後明正奇扐伊川先生出而後其法大備學者於是復知聖人生蓍立法之意斯道不可得而絶矣豈小補哉並蓍卦辨疑

漢上朱氏曰小衍之五參兩也大衍之五十則小

衍在其中矣一者體也太極不動之數四十有九者用也兩儀四象分太極之數總之則一散之則四十有九非四十有九之外復有一而其一不用也方其一也兩儀四象未始不具及其散也太極未始或亡體用不相離也四十有九者七也是故爻用六蓍用七卦用八玄用九十即五也十盈數不可衍也分之左右而為二以象兩者分陰陽剛柔也掛一於小指以象三者一太極兩儀也揲之

四以象四時者隂陽寒暑即四象也歸奇於扐以象閏者先以其左四揲之歸其所揲之餘而扐之以象五歲再閏故再扐而後復掛皆參兩也三揲而成一爻閏生於日月合朔周天不盡之氣七閏凡三歲閏者五二歲閏者二大率五歲再閏所以定四時成歲也韓康伯曰其間五歲再閏者二故舉其凡是以太一算數闗子明卜百年之義皆源於此京房以五十為十日十二辰二十八宿馬融

謂北辰日月五行十二月二十四氣誤也或謂每成一爻而後掛二揲三揲不掛亦誤也易傳 劉氏云八純卦兼兩儀四象而盡五十五數謂先布五十五位後除天地四方數餘以奇耦數排之便見八卦之位此說不通所謂天者乾也地坤也所謂坎者北方也離南方也兌西方也震東方也今除天九地六四方四數而分布八卦即八卦所用止三十六而十九數為贅矣夫八卦皆本於乾坤而

坤之數乾兼有之故八卦不出於三十六夫三十六數四九也九老陽之數也此小成之卦也若大成之卦三十二策也二十八策也二十四策也而三十六策皆兼有之蓋天地之數五十有五自一衍而五大衍為五十則五十五在其中其用四十有九則一在其中更不論五十也若除天地四方之數又於四象二儀之外而有八卦矣故曰其論不通　韓氏云衍天地之數所賴者五十其用四

十有九則其一不用也不用而用以之通非數而數以之成斯易之太極也此言是也四十九數總而爲一者太極也散而爲四十九即太極在其中矣故分而爲二以象兩揲之以四以象四時四時者坎離震兌此六七八九之數也　京房云五十者謂十日十二辰二十八宿也凡五十其一不用者天之生氣將欲以虛求實故用四十九焉此言五十數之見於天者其成象如此謂其一不用爲

天之生氣則非也　荀爽云卦各有六爻六八四十八加乾坤二用凡五十初九潛龍勿用故用四十九也乾用九坤用六皆在八卦爻數之内潛龍勿用如勿用取女之類　鄭康成云天地之數以五行氣通凡五行減五大衍又減一故用四十有九康成所謂五行氣通者蓋謂十日十二律二十八宿三者五行之氣通焉為五十五減五行之數為五十大衍又減一為四十九其説本於乾鑿度

與京房爲一說而五行氣通其說尤善但後學一例抵之不詳觀耳　董遇云天地之數五十有五者其六以象六畫之數故減而用四十九非也董謂五十有五減卦之六畫爲四十九不知五十有五天地之極數大衍之數五十其一太極不動而四十九運而爲八卦重而六十四若去六畫即說不通矣　顧歡云立此五十數以數神神雖非數因數以顯故虛其一數以明其不可言之義所謂

神雖非數因數以顯是也然其說大而无當不及韓說劉氏謂韓注虛一為太極即未詳其所出之宗而顧之未詳又可知矣　劉謂天一居尊而不動則與馬季長言北辰不動何異若謂不動則筮者當置一策以象天一不動不當言用四十有九也動靜一源顯微无間知四十有九為一之用即知一為四十有九之體矣　劉云天一者在數為天一在日為甲在象為六之中位在純卦為坎之

中爻在重乾為九在復為陽爻在辰為建子在五行為水在律為黄鍾劉所謂一者言一之定位也不知五十去一則一在四十九中使四十九去一則一又在四十八凡有數則未嘗无一而一之所在无往而不為萬物之祖得此而不失是為執天地之機　又云一用天德天德者九也乾用九者謂天德不可為首也用之如何見羣龍无首吉也此存乎其人也坤用六者利永貞是也非謂一用

九也　又云乾道包坤陽道兼陰此論用之於八卦小成其三十六爻皆出於乾可也若謂乾三爕坤之六成陽之九斡運五行成數而變化則誤也

並叢說

新安朱氏曰大衍之數五十蓋以河圖中宫天五乘地十而得之至用以筮則又止用四十有九蓋皆出於理勢之自然而非人之知力所能損益也

兩謂天地也掛懸其一於左手小指之間也三三

才也揲閒而數之也奇所揲四數之餘也扐勒於於左手中三指之兩閒也閏積月之餘日而成月者也五歲之閒再積日而再成月故五歲之中凡有再閏然後別起積分如一掛之後左右各一揲而一扐故五者之中凡有再扐然後別起一掛也

本義 大衍之數五十以天地之數五十有五除出金木水火土五數并天一便用四十九此一說也數家之說雖多不同其自謂此說却分曉三天兩

地則是已虛了天一之數便只用天三對地二又五是生數之極十是成數之極以五乘十亦是五十以十乘五亦是五十此一說也又數始於一成於五小衍之而成十大衍之而成五十此又是一說　河圖五十五是天地自然之數大衍五十是聖人去這河圖裏面取那天五地十衍出這箇數不知他是如何大槩河圖是自然底大衍是用以揲蓍求卦者　大衍之數五十蓍之數五十蓍之

籌乃其策也策中乘除之數則直謂之數耳　蓍卦當初聖人用之亦須有箇見成圖算後失其傳所僅存者只有這幾句大衍之數五十其用四十有九分而為二掛一揲之以四歸奇於扐只有這幾句如以象兩以象三以象四時以象閏已是添入許多字說他了　掛一歲右揲二歲扐三歲一閏也左揲四歲扐五歲再閏也　揲蓍雖是一小事自孔子來千五百年人都理會不得唐時人

說得雖有病痛大體理會得是近來說得大乖自郭子和始奇者揲之餘為奇扐者歸其餘扐於二指之中今子和反以掛一為奇而以揲之餘為扐又不用多少只用三十六三十二二十八二十四為策數以為聖人從來只說陰陽不曾說老少不知他既无老少則七八九六皆无用又何以為卦又曰龜為卜策為筮策是餘數一云策是條數謂之策他只胡亂說策字㦯問他既如此說則再扐而後掛

之說何如曰他以第一揲掛為扐第二第三揲不掛為扐第四揲又掛然如此則无五年再閏（一云則是六年再閏也）如其已前排真箇是五年再閏聖人下字皆有義掛者挂也扐者勒於二指之中也　問今之揲蓍但見周公作文辭以後之揲法不知當初只有文王彖辭又如何揲曰他又須别有法但今不可考耳且如周禮所載則當時煞有文字如今所見占法亦只是大槩如此其閒亦自有无所據

底只是約度如此大抵古人法度今皆无復存者只是這些道理人尚胡亂說得去語録 又云三多三少人言其數雖不差而其名非矣愚竊謂多少之說雖不經見然其實以一約四以竒為少以偶為多而已九八者兩其四也陰之偶也故謂之多五四者一其四也陽之竒也故謂之少竒陽體圓其法徑一圍三而用其全故少之數三偶陰體方其法徑一圍四而用其半故多之數二歸竒積

三三而為九則其過揲者四之而為三十六矣歸奇積三二而為六則其過揲者四之而為二十四矣歸奇積二三一二而為八則其過揲者四之而為二十二矣歸奇積二二一三而為七則其過揲者四之而為二十八矣過揲之數雖先得之然其數衆而繁歸奇之數雖後得之然其數寡而約紀數之法以約御繁不以衆制寡故先儒舊說專以多少決陰陽之老少而過揲之數亦冥會焉初非

有異說也然七八九六所以為隂陽之老少者其說又本於圖書定於四象詳見後段其歸竒之數亦因揲而得之形體次第者其父也歸竒之竒偶方圓者其子也過揲而以四乗之者其孫也今自歸竒以上皆棄不録而獨以過揲四乗之數為說恐或未究象數之本原也與郭冲晦書

虛一之說甚善此本聖人所不言今著一句便成贅語來喻推說其理甚當但以四十九蓍握而未分為太極之

象則恐亦未穩當蓋太極形而上者也兩三四五形而下者也若四十九蓍可合而命之曰太極之象則二三四五亦可合而命之曰太極之體矣蓋太極雖不外乎陰陽五行而其體亦有不離乎陰陽五行者其於周子之圖書之首固已發此意矣若必其所象毫髮之不差則形而上下終不容强於匹配若曰各隨所指而言則與其所握而未分者象太極反不若以一策不用者象之之為无病

也
答趙子欽書

乾之策二百一十有六坤之策百四十有四凡三百有六十當期之日二篇之策萬有一千五百二十當萬物之數也

康節先生曰體數之策三百八十四去乾坤離坎之策為用數三百六十體數之用二百七十去乾與離坎之策為用數之用二百五十二也體數之用二百七十其一百五十六為陽一百一十四為陰去離之

策得一百五十二陽一百一十二陰為實用之數也
蓋陽去離而用乾陰去坤而用坎也是以天之陽策
一百一十二去其陰也地之陰策一百一十二陽策
四十去其南北之陽也極南大暑極北大寒物不能
生是以去之也其四十為天之餘分也陽侵陰晝侵
夜是以在地也合之為一百五十二陽一百一十二
陰也陽去乾之策陰去坎之策得一百四十四陽一
百八陰為用數之用也陽三十六三之為一百八陰

三十六三之為一百八三陽三陰陰陽各半也陽有餘分之一為三十六合之為一百四十四陽一百八陰也故體數之用二百七十而實用者二百六十四用數之用二百五十二也卦有六十四而用止於三十六爻有三百八十四而用止於二百一十有六也六十四分而為二百五十六是以一卦去其初上之爻亦二百五十六也此生物之數也故離坎為生物之主以離四陽坎四陰故生物者必四也陽一百一

十二陰一百一十二去其離坎之爻則二百一十六也陰陽之四十共為二百五十六也是以八卦用六爻乾坤主之也六爻用四位離坎主之也故天之昏曉不生物而日中生物地之南北不生物而中央生物也體數何為者也生物者也用數何為者也運行者也運行者天也生物者地也天以獨運故以用數自相乘而以用數之用為生物之時也地耦而生故以體數之用陽乘陰為生物之數也天數三故六六

而又六之是以乾之策二百一十有六地數兩故十二而十二之是以坤之策百四十有四也乾用九故三其八為二十四而九之亦二百一十有六兩其八為十六而九之亦百四十有四也坤用六故三其十二為三十六而六之亦二百一十有六也兩其十二為二十四而六之亦百四十有四也坤以十二之二十六之四六之一與半為乾之餘分則乾得二百五十二坤得一百八也 又曰體有三百八十四而用

止於三百六十何也以乾坤坎離之不用也乾坤坎離之不用所以成三百六十之用也故萬物變易而四者不變也夫惟不變是以能變也用止於三百六十而有三百六十六何也數之贏也數之贏則何用也乾之全用也乾坤不用則離坎用半也乾全用者何也陽主贏也乾坤不用者何也獨陽不生專陰不成也離坎用半何也離東坎西當陰陽之半為春秋晝夜之門也或用乾或用離坎何也主陽而言之故

用乾也主嬴分而言之則陽侵陰晝侵夜故用離坎也陽主嬴故乾全用也陰主虛故坤全不用也陽侵陰陰侵陽故離坎用半也是以天之南全見而北全不見東西各半見也離坎陰陽之見也故離當寅坎當申而數常踰之者蓋陰陽之溢也然用數不過乎寅交數不過乎申或離當卯坎當酉乾四十八而四分之一分為陰所尅坤四十八而四分之一分為所尅之陽也故乾得三十六而坤得十二也陽主進是以進之

為三百六十日陰主消是以十二月消十二日也順數之乾一兌二離三震四巽五坎六艮七坤八逆數之震一離兌二乾三巽四坎艮五坤六也乾四十八兌三十離二十四震十坤十二艮二十坎三十六巽四十乾三十六坤十二離兌巽二十八坎艮震二十

又曰一生六六生十二十二生十八十八生二十四二十四生三十三十生三十六引而伸之六十變而生三百六十矣此運行之數也四生十二十二生

二十二十生二十八二十八生三十六此生物之數也故乾之陽策三十六兑離巽之陽策二十八震坎艮之陽策二十坤之陽策十二也並觀物外篇

大衍數康節傳子伯温見漢上易圖說

四因九得三十六為乾一爻策數四因六得二十四為坤一爻策數

太極不用所用者四象故以四因九六九陽數六陰數也陽用極數故九陰用中數故六九而四之

得三十六為乾一爻之策六而四之得二十四為坤一爻之策

六因三十六得二百一十有六為乾一卦之策數

六者一卦有六爻乾一爻之策三十有六以三十六而六之則二百一十有六為乾一卦之策也

六因二十四得百四十有四為坤一卦之策數

六者一卦有六爻坤一爻之策二十有四以二十四而六之則百四十有四為坤一卦之策也

乾坤之策凡三百有六十

二百一十有六合百四十有四則三百六十也

三十二因二百一十有六得六千九百一十二為三十二陽卦之策數

陽有三十二卦以二百一十有六而三十二之則六千九百一十二為三十二陽卦之策數也

三十二因百四十有四得四千六百八為三十二陰卦之策數

陰有三十二卦以百四十有四而三十二之則四千六百八為三十二陰卦之策數也

二篇之策萬有一千五百二十

三十二陽卦之策六千九百一十二三十二陰卦之策四千六百八合而為萬有一千五百二十所謂二篇之策也

廣漢張氏曰此特論乾坤二篇之策不論六子之策夫揲蓍之法三者俱少為老陽而三少之餘凡

三十六故陽爻有三十六數焉總乾六爻則是乾之策二百一十六也三者俱多為老陰而三多之餘凡二十四故陰數有二十四數焉總坤六爻則是坤之策百四十有四也總乾坤之策則為三百六十總六十四卦則為萬有一千五百二十以三百六十當期之日以萬有一千五百二十當萬物之數也此皆自然相當也一歲之内舉成數而言之故以乾坤之策當三百六十為期之日也自乾

坤終於坎離爲上篇自咸恒終於既濟未濟爲下篇也此二篇有三百八十四爻陰陽各居其半故乾之爻一百九十二每爻三十六一百九十二爻共計六千九百一十二策坤之爻一百九十二每爻二十四一百九十二爻共計四千六百單八策也以乾之六千九百一十二策合坤之四千六百單八策都總萬有一千五百二十策也以象萬物之數是度之長短量之多寡天之星辰皆不逃於

萬有一千五百二十然此特乾坤老陰老陽之數耳而震坎艮為少陽之數少陽之數七也四七二十八每爻二十八一百九十二爻積五千三百七十六策巽離兊為少陰之數少陰之數八也四八三十二每爻三十二一百九十二爻積六千一百四十四策共總少陰少陽之數亦萬有一千五百二十大抵易之數不離於七九八六乾之策九四九三十六坤之策六四六二十四震坎艮之策七

四七二十八巽離兌之策八四八三十二易說

兼山郭氏曰何謂九六天地之數乾坤之策曰天一地二天三地四天五此天地之生數也天之生數凡三一三五是也合一三五之數是為九地之生數凡二二與四是也合二與四之數是為六故曰九六天地之數也乾之策二百一十有六六之則為三十六又四之則九也坤之策百四十有四六之則為二十四又四之則六也故曰九六乾坤

之策也九六本於天地之數得於乾坤之策故乾所以稱九而為老陽坤所以稱六而為老陰也何謂七八出於九六六子之策乾坤相索而成曰由上所言則陰陽止於九六而已何七八之有由震巽六卦考之然後得七八之數蓋震坎艮之三卦皆乾畫一坤畫二乾畫一其策三十六坤畫二其策四十八合之為八十四策復三分之則一爻之策二十八也又以四之法揲之是為七巽離兌

之三卦皆坤畫一乾畫二坤畫一其策二十四乾畫二其策七十二合之為九十六策復三分之則一爻之策三十二也又以四之法揲之是為八由是言之七八由九六之變而成故曰七八出於九六者也六子之策也以乾之策索於坤而為震坎艮之策八十四以坤之策索於乾而為巽離兑之策九十六故曰乾坤相索而成者也如是則七安得不為少陽而八安得不為少陰乎故聖人幽贊

神明之道无非本於神明自然獨能賛以明之而已夫何容心焉　或曰乾坤稱九六而六子不稱七八何也曰九六有象也七八无象也以卦言之則六子之卦七八隱於其中而无其象以畫言之則雖六子亦皆乾坤之畫无六子之畫也如震之初乾畫也乾策也震之二三坤畫也坤策也在震初无是畫无是策也乾畫不得不稱九坤畫不得不稱六也故惟乾坤有用九用六之道諸卦之得

奇畫者皆用乾之九也得耦畫者皆用坤之六也終无用七用八之道故曰九六有象而七八无象也並揲蓍說

白雲郭氏曰策者揲而所得之數也乾坤之策皆取老陽老陰之數老陽之數三十有六六之則乾之策故二百一十有六老陰之數二十有四六之則坤之策故百四十有四二篇之策凡陽爻百九十有二皆乾之九也陰爻百九十有二皆坤之六

也合為策萬有一千五百二十以象萬物之數也乾坤之策三百六十而曰當期之日者三百六十中數也二十四氣過之故曰氣盈十二月不及焉故曰朔虛氣盈朔虛積而為閏者也聖人舉中道言之故曰當期之日乾坤二篇之策皆一定之數出於大衍者也故大衍之序先天地而乾坤之策又次之易說

一三五七九天數也二四六八十地數也自天一至天五為天地之生數自地六至地

十為天地之成數此見於天地者然也其用於易者則以生數成數故一三五成而為九二四成而為六自九變而成七自六變而成八至於十則復變而為一者也天地於是无餘數矣易有兼天地之道故曰與天地準人在其中故曰兼三才　大衍揲蓍之法繫辭言之雖詳獨不載九八七六陰陽老少之數而學者相傳謂九為老陽七為少陽六為老陰八為少陰及觀乾爻稱九坤爻稱六則

九六為陰陽蓋無疑也而六子皆稱九六不言七八為少陰少陽未有所據及考乾坤之策曰乾之策二百一十有六坤之策百四十有四六之一則乾爻得三十六坤爻得二十四是則老陰老陽之數也又考二篇之策陽爻百九十有二以三十六乘之積六千九百十有二陰爻百九十有二以二十四乘之積四千六百八合之為萬有一千五百二十則二篇之策亦皆老陰老陽之數也而少陰

少陽之數又无所見再置陽爻百九十有二以少陽二十八乘之積五千三百七十六再置陰爻百九十有二以少陰三十二乘之積六千一百四十四合之亦為萬有一千五百二十以是知少陰少陽之數隱於老陰老陽之中如是則七九皆為陽六八皆為陰其畫為奇為耦皆同聖人畫卦初未必以陰陽老少為異然卜史之家欲取動爻之後卦故分别老少之象與聖人畫卦之道已不同矣

然七九為陽六八為陰蓋謂陰陽各有二道與說卦言立天之道曰陰與陽立地之道曰柔與剛其義皆同是道也以聖人不明載之繫辭故後世紛紛互相矛盾至有大失聖人之意者大率多生卜史之論不知所謂策數遂妄為臆說也究其原蓋自唐畢中和之誤亦有由來然猶能道其數而其誤有四論餘不論策以多少為言一誤也誤認扐之義置餘於三指間二誤也揲左不揲右三誤也

每扐必掛一四誤也因此四誤故後人之弊有不勝言者夫揲蓍在易為无可疑之事尚且多誤如此則易道之難明難言可知已　凡卦初之數為餘數三十六二十四二十八三十二為策數蓋本於繫辭言乾之策坤之策也故邵康節先生以餘數為歸奇合扐之數以四九四六四七四八為策數而正義云歸此殘奇於所揲之策則以奇為餘數又以餘數歸之策矣如是則奇扐與策混殽莫

辨故畢中和言三指俱遇少通計十三策三指俱遇多通計二十五策此不當名策者皆稱策也殊不知策者卦之所得之定數也乾得二百一十有六坤得百四十有四是也非卦中所得之策雖天地大衍皆謂之數則蓍之餘數正義既誤歸於所揲之策而畢中和又不當名策而名之曰策也並蓍

卦辨疑

漢上朱氏曰自此以下再論揲之四以象四時歸

奇合耦之數得五與四四則策數三十六四九也
是為乾之策乾之策老陽也得九與八八則策數
二十四四六也是為坤之策坤之策老陰也得五
與八八得九與四八策數皆二十八四七也是為
震坎艮之策少陽也得九與四四得五與四八策
數皆三十二四八也是為巽離兊之策少陰也三
十六合二十四六十也二十八合三十二亦六十
也乾之策六爻二百一十有六坤之策六爻一百

四十有四乾坤之策凡三百有六十當期之日其四時也震坎艮之策六爻一百六十有八巽離兊之策六爻一百九十有二震坎艮巽離兊之策凡三百有六十亦當期之日舉乾坤則六卦舉矣老者變少者不變易以變為占者也變則化成變化則鬼神行矣嘗子曰流行於天地之間謂之鬼神歸奇合𦓤之數所以異於策數者存其掛一之數也一者太極不動之數故五與四四合為十三去

其一則十二九與八八合為二十五去其一則二

十四五與八八合為二十一九與四八合亦二十

一去其一則皆二十九與四四合為十七五與四

八合亦十七去其一皆十六一體也體隱則用顯

所謂二者亦隱故二十四者老陰之策也以二十

四合十二則三十六者老陽之策也以二十合十

二則三十二者少陽之策也以十六合十二則二

十八者少陰之策也二十四合三十六六十也二

十八合三十二亦六十也用與不用通而為一體无非用也劉牧謂經唯舉乾坤老陽老陰三百六十之數當期之日不更別舉他卦之爻而疑六日七分之義此不以三隅反也唐陸希聲謂易以年統月以歲統旬以日統時凡言月者以一策當一月一九之策三十有六是為三年故曰皆一九之策也又曰以年統月一日十二時七日八十四時一九之策三十六二六之策四十八凡八十有四

是為七日八十四時故曰七日者一九二六之策
也又曰以日統時一朔之旬三十日七二十八策
八三十二策凡六十策半之為三十故曰言旬者
合七八之策而半之以象一朔之旬一閏三十者
再閏六十日九三十六策六二十四策凡六十策
故曰言歲者全之以象再閏之日明有朔虛故半
之歲有中盈故全之一月三旬八月二十四旬而
老陰之策二十有四故曰八月之旬當極陰之策

二十有四三歲為一閏一歲三百六十而二篇之爻三百八十有四除三百六十日餘二十四日故曰閏之日當二篇之爻八十有四乾坤之策當期之日而少六日故曰虛分包焉二篇之爻三百八十四爻多二十四日故曰盈分萃焉其說本於繫辭坤乾之策當期之日然時有抵牾且虞翻為孫權筮關侯遇節五爻變之臨曰不出二日五應二以二爻為日也尚廣為孫皓筮并天下遇同人之

頤曰庚子歲青蓋入洛庚子震初爻也震少陽數七鳳凰元年至天紀四年春三月吳入晉實七年若以一九二六之策推之為八十四時則可以言七日不可以言七歲七年矣又臨至於有凶者謂自復數至遯一爻為一月非取二十四極陰之策若二爻屬老陰四十八策不可言十六月矣不然當言一歲四月乎中條隱者謂易含萬象策數乃數之一又有爻數卦數五行十日十二辰五聲十

二律納甲之數不可一端而盡二篇之策三百八十四爻陽爻一百九十二其策六千九百一十二陰爻一百九十二其策四千六百八二篇之策合之凡萬有一千五百二十當萬物之數此變爻也老陽老陰之策也以不變者論之少陽之策二十有八凡一百九十二爻為五千三百七十六策少陰之策三十有二凡一百九十二爻為六千一百四十四策二篇之策合之亦萬有一千五百二十

當期之日變者以不變為基不變者以變者為用以爻數言之陽爻一百九十二畫數也其數一千七百二十八陰爻一百九十二夜數也其數一千一百五十二綜而言之二千八百八十凡四求之亦萬有一千五百二十當萬物之數傳易　又曰乾策三十六陽也坤策二十四陰也陽合於陰而生震坎艮者二十八策陰合於陽而生巽離兌者三十二策乾坤二爻其策六十　少陽數七者謂天

五𩧊地二為七前言地以二上交於天五而生七七為少陽之數也陽以進故進二之九為老陽之數此一進也若以四位合之則少陽數七四七二十八也又四位進二見八二十八進八故老陽數三十六也又以天地四時數因之天地分二少陽數七二七則一十四也四七則二十八也成一百六十有八數陽生自復至乾凡六卦毎卦進八故老陽數二百一十有六若天五𩧊地二為七二進

之為老陽四位合之四七二十八又四位進二見八二十八進八為三十六四位者指四時之位也天地四時之數二十四以天地四時數因之天地分二少陽數七二七則一十四四七則二十八二七十四又四七二十八凡四十二又四因之成一百六十有八數陽生自復至乾凡六卦復臨泰大壯夬乾每卦進八故老陽數二百一十六謂於一百六十有八之上又進六八四十八成二百一十

六為老陽之數謂之老陽者皆乾爻也　少陰數八者謂天五駕天三為地八陰以退故退二之六六為老陰之數此一退也若以四位合之則少陰數八四八三十二也又四位每位退二見八二八則一十六也凡四因之成一百九十二陰生自姤至坤凡六卦每卦退八故老陰數一百四十有四也　劉氏以天地五十五數布之五行自丙丁至甲乙為一周其辰子丑午未自甲乙至壬癸為一

周其辰寅卯申酉自壬癸至庚辛為一周其辰辰
巳戌亥故上經三十卦三周而成六十卦六十卦
當期之日其策一萬一千五百二十　劉氏論咸
恒不繫之於離其論過於韓汪至言天地之數五
十有五循十日而周一元三周而萬物之數足則
為可疑也夫劉氏配五行生成之數五十居中水
火居右木金居左始於丙丁終於庚辛周而復始
六十日之納音盡矣此一律含五音而成六十律

之說也而配於易之上經三十卦則不合矣雖甲子始於乾而癸亥終於離則不合也乾當甲金而二十九卦豈盡然哉繫辭言二篇之策當萬物之數而為三周五十五數一百八十爻為萬物之數足則未之聞也　劉氏云鄭氏雖以四正卦之爻減二十四之數與當朞之日相契則又與聖人之辭不同也夫四正之卦四六二十四爻主二十四氣此先儒舊傳非鄭氏配合也劉氏用六十卦主

朞之日則四正之卦主二十四氣不豫也故曰策數當日而不取爻數則一爻一日五卦一月何謂也　易有以一策當一日者乾坤之策是也有以一爻當一日者七日來復是也有以策數七八九六言日者勿逐七日得是也易之取象豈一端而盡六十卦直日兩卦相去皆七日其實則六日七分猶書稱朞三百有六旬有六日其實三百六十五日四分日之一禮言三年之喪其實二十七月

詩言一之日二之日其實十一月十二月之日何於此六日七分而疑之乎先儒以此候氣占風效證寒溫而劉氏易之以五卦各主五日則吾不知其說也並叢說

乾鑿度云歷以三百六十五日四分日之一為一歲易以三百六十析當期之日此律歷數也五歲再閏故再扐而後掛以應律歷之數鄭康成曰歷以記時律以候氣氣章六十日一轉與歷相應則三百六十日為終也歷之數有餘

者四分之一歲差而不齊故閏定四時成歲令相應也蘇洵曰震離坎兌各守其方而六十卦之分散於三百六十日聖人不以五日四之一者害其為易而以七分者加焉此非有所法乎日月星辰之度天地五行之數也以為上之不可以八而下之不可以六故以七分者加之使大易者亦不為无用於歷而已矣　皇甫泌曰天地之數三百有六十所以當朞凡歲三百五十有四日不充爻者餘則歸閏爻以存虛虛所以待甲癸之變甲癸者舉十日之終始也朔旦亦曰卦之爻則實數也歲之日則虛數也歲月不盡之日則加算焉六日七日實數也三百六十五日有餘焉故算而為閏

二十四氣七十二候見於周公之時訓呂不韋取以為月令焉其上則見

於夏小正夏小正者夏后氏之書孔子得之於杞者也夏建寅故其書始於正月周建子而授民時廵狩烝享皆用夏正故其書始於立春夏小正具十二月而无中氣有候應而无日數至於時訓乃五日為候三候為氣六十日為節二書詳略雖異其大要則同豈時訓因小正而加詳歟左氏傳曰先王之正時也履端於始舉正於中歸餘於終中謂中氣也漢詔曰古者黄帝合而不死名察發斂

定清濁起五部建氣物分數氣謂二十四氣也則中氣其來尚矣仲尼贊易時已有時訓觀七月一篇則有取於時訓可知易通卦驗易家傳先師之言所記氣候比之時訓晩者二十有四蚤者三當以時訓爲定故予雲太玄二十四氣關子明論七十二候皆以時訓卦氣圖說

新安朱氏曰凡此策數生於四象蓋河圖四面太陽居一而連九少陰居二而連八少陽居三而連

七太陰居四而連六揲蓍之法則通計三變之餘去其初掛之一凡四為奇凡八為偶奇圓圍三偶方圍四三用其全四用其半積而數之則為六七八九而第三變揲數策數亦皆符會蓋餘三奇則九而其揲亦九策亦四九三十六是為居一之太陽餘二奇一偶則八而其揲亦八策亦四八三十二是為居二之少陰二偶一奇則七而其揲亦七策亦四七二十八是為居三之少陽三偶則六而

其揲亦六策亦四六二十四是為居四之老陰是其變化往來進退離合之妙皆出自然非人之所能為少陰退而未極乎虛少陽進而未極乎盈故此獨以老陽老陰計乾坤六爻之策數餘可推而知也期周一歲也凡三百六十五日四分日之一此特舉成數而槩言之耳　二篇謂上下經凡陽爻百九十二得六千九百一十二策陰爻百九十二得四千六百八策合之得此數并本義　二篇之

策當萬物之數不是萬物盡於此數只是取象自一而萬以萬數來當萬物之數耳　策數云者凡手中之數皆是如散策於君前有誅龜策弊則埋之不可以既揲餘數不為策數也　數三百六十六三百六十天地之正數也其餘進退不過六故陽進不過六分　大凡易數皆六十三十六對二十四三十二對二十八皆六十也以十甲十二辰亦湊到六十也鍾律以五聲十二律亦積為六十

也以此知天地之數皆至六十為節　繫辭言著法大抵只是解其大略想別有文字今不可見但如天數五地數五此是舊文五位相得而各有合是孔子解文天數二十有五地數三十凡天地之數五十有五此是舊文此所以成變化而行鬼神此是孔子解文分而為二是本文以象兩是解文掛一揲之以四歸奇於扐皆是本文以象三以象四時以象閏之類皆解文也乾之策二百一十有

六坤之策百四十有四孔子則斷之以當期之日二篇之策萬有一千五百二十孔子則斷之以當萬物之數於此可見語錄並 易卦之位震東離南兌西坎北者為一說十二辟卦分屬十二辰者為一說及焦延壽為卦氣直日之法乃合二說而一之既以八卦之震離兌坎二十四爻直四時又以十二辟卦直十二月且為分四十八卦為之公侯卿大夫而六日七分之說生焉若以八卦為主則

十二卦之乾不當爲巳之辟坤不當爲亥之辟艮不當俟於申酉巽不當俟於戌亥若以十二卦爲主則八卦之乾不當在西北坤不當在西南艮不當在東北巽不當在東南彼此二說互爲矛盾且其四十八卦爲公侯卿大夫以附於十二辟卦初无法象而直以意言本已无所據矣不待論其減去四卦二十四爻而後可以見其失也楊雄太玄次第乃是全用焦法其八十一首蓋亦去其震離

兊坎者而但擬其六十卦耳諸家於八十一首多有作擬震離兊坎者近世許翰始正其誤至立踦嬴二贊則正以七百二十九贊又不足乎六十卦六日七分之數而益之恐不可反據其說以正焦氏之失也答程泰之書

是故四營而成易十有八變而成卦八卦而小成引而伸之觸類而長之天下之能事畢矣

廣漢張氏曰分而為二掛一以象三揲之以四歸

奇於扐凡四營然後成一爻每爻三揲則十八變以成其卦也自此引而伸之則八卦之象可以窺天地之數自此觸類而長之則一卦可成六十四卦也易說

白雲郭氏曰四營謂分而為二掛一象三揲之以四歸奇於扐其營有四也四營而後有爻爻而後有卦故云成易也一掛再扐共為三變而成一爻六爻則十有八變矣自八卦小成引而伸之觸類

而長之重為六十四卦合三百八十四爻為策萬有一千五百二十則天地之間无不備矣乾坤策數之後復繼以四營成易之道者以明易之作始於數也易說

漢上朱氏曰四時行而後萬物生无非四也故曰四營而成易分二掛一歸四揲之餘而併扐之一變也三變而成一爻六爻十有八變而成卦自乾至坤八卦而小成引而伸之為六十四卦觸類而

長之乃有變動或謂三畫之卦為小成誤也上既陳十有八變而成卦則八卦者重卦也八卦而六十四卦具故曰小成自歸奇合扐之數觀之三少者乾也三多者坤也一少二多者震坎艮也二少一多者巽離兌也三少者策數九三多者策數六一少二多者策數七一多二少者策數八則多少之數八卦已具自三畫觀之八卦為陽畫者十有二陰畫者二十有四陽七九也陰六八也九六十

五也七八亦十五也二十四者坤策也總而為三十六者乾策也則三畫之中五行十日十二辰二十四氣已具引而伸之觸類而長之不越乎此是故聖人語小天下莫能破語大天下莫能載謂八卦而小成者舉中而言也易傳

新安朱氏曰四營謂分二掛一揲四歸奇也易變易也謂一變也三變成爻十八變則成六爻也小成謂九變而成三畫得內卦也　引伸觸類謂

已成六爻而視其爻之變與不變以為動靜則一卦可變而為六十四卦以定吉凶凡四千九十六卦也並本義

四營而成易易字只是箇變字四度經營方成一變若說易之一變却不可這處未下得卦字亦未下得爻字只下得易字　引而伸之觸類而長之是占得一卦則就上面推看如乾則推其為圜為君為父之類是也並語錄

顯道神德行是故可與酬酢可與祐神矣

伊川先生曰顯明於道而見其功用之神故可與應對萬變可賛祐於神道矣謂合德也人惟順理以成功乃賛天地之化育也經說

横渠先生曰示人吉凶其道顯隂陽不測其德神顯故可與酬酢神故可與祐神受命如響故可與酬酢知來藏往故可與祐神　示人吉凶其道顯矣知來藏往其德行神矣語蓍龜之用也　顯道者危使平易使傾懼以終始其要无咎之道也神德行者寂然

不動冥會於萬化之感而莫知為之者也受命如嚮故可與酬酢曲盡鬼謀故可與祐神顯道神德行此言蓍龜之德也並易說

廣漢張氏曰道之奥妙其原本於天也然道自此而顯德行之塵迹其原本於人也然德行自此而神其麤可以出同民患故可與酬酢其精可以賛化育故可與祐神易說

白雲郭氏曰道至難顯德行難神使道之顯猶易

簡而天下之理得是也葢由易之有書也使德行之神猶聖人之崇德是也亦由易之有書也唯顯道神德行故可與酬酢而應天下之變可與祐神而賛天地之化育也上言四營成易以至天下之能事畢矣皆謂易之成書天下萬事无不備故此言聖人因其書用其道以顯道神德行酬酢祐神也由是知易之為書始於數而終於聖人之用明矣　此言聖人能顯易之道神易之德行而用之

故可以酬酢天下之變而贊天地之化育也祐助也祐神所以贊化育也繫辭自首章至天下之能事畢矣皆聖人顯道神德行酬酢祐神之事故以此終之並易說

漢上朱氏曰顯道者危者使平易者使傾懼以終始其要无咎之道也德行者卦之德行神者變而通之酬酢者互為賓主祐神者先後天也飲酒之禮主人獻賓賓酬主人主人酬賓卦反覆相變而

乾坤坎離大過頤小過中孚不變此所以能酬酢也易傳

新安朱氏曰道因辭顯行以數神酬酢謂應對祐神謂助神化之功本義　此是説蓍卦之用道理因此顯著德行是人事却由取決於蓍既知吉凶便可以酬酢事變神又能自説吉凶與人因有易後方著見便是易來祐助神也　問顯道神德行曰道較微妙无形影因卦辭説出來道這是吉這是

凶這可為這不可為德行是人做底事因數推出來方知得這不是人硬恁地做都是神之所為也又曰須知得是天理合如此　易惟其顯道神德行故能與人酬酢而祐助夫神化之功也（並語錄）

子曰知變化之道者其知神之所為乎

康節先生曰神无方而易无體滯於一方則不能變化非神也有定體則不能變通非易也易雖有體體者象也假象以見體而本无體也　又曰神无所在

无所不在人與他心通者以其本於一也道與一神之强名也以神為神者至言也並觀物外篇

伊川先生曰知變化之道者其知神之所為乎與上文相連不合在下經說

横渠先生曰化之於己須臾之化則知須臾之頃必顯一日之化則知一日之化有殊易知變化之道則知神之所為又曰知幾其神乎　惟神為能變化以其一天下之動也人能知變化之道其必知神之為

也　聖人之進豈不自見今在學者區别是非有化於聖者猶能知之况聖人乎易言窮神知化又言知變化之道安得不知（並易說）

廣平游氏曰春作夏長秋斂冬藏皆神之所為也神之所為異於人為者以其從道而已此四時所以不忒也（易說）　變者革汚以為清革暴以為良然猶有迹也化則其迹滅矣日用飲食而已至於化則神之所為也（中庸解）

龜山楊氏曰變化神之所為也其所以變化孰從而見之因其成象於天成形於地然後變化可得而見焉舊常觧此義云无象无形則神之所為隱矣有象有形變化於是乎著南都語録　已上一條補

廣漢張氏曰大而天地散而萬物舉皆囿於造化之道而為其推遷者也然變化豈能自運邪有神以行其變化者也故知變化之道者其知神之所為乎變者自无而出有化者自有而歸无日月之

往來寒暑之迭運雷霆之震驚風雨之散潤以至山岳之鼎峙江河之流注草木之榮枯蟲魚之出没无非變化之道有以為之樞機然變者不能以自變有神以變之化者不能以自化有神以化之故知變化之道者疑吾窺測其妙也然能知神之所為而已至於陰陽不測者此又非知變化之道者所能知也易說

白雲郭氏曰變化即盡神也故由變化可以知神

天下之變化或不得而知則由易之變化以知之

知神之所為者知神之所謂也易說

漢上朱氏曰變化之道盡於參兩之神知其道則

知神之所為矣易傳

新安朱氏曰變化之道即上文數法是也皆非人

之所能為故夫子歎之而門人加子曰以別上文

也本義

右第九章新安朱氏本義曰此章言天地大衍之數揲蓍求卦之法然亦略矣意其

詳具于太卜筮人之官而今不可考耳其可推者啓蒙備言之

合訂删補大易集義粹言卷七十三